

# Баумит Баумакол ФлексМрамор медно Бяло еластично лепило



- За мрамор и порьозни камъни
- За гранитогрес и стъклокерамика
- За тераси, балкони и басейни

<b>Продукт</b>	Минерално, прахообразно, хидравлично свързващо, бяло лепило, клас C2 TE S1 (съгл. БДС EN 12004; EN 12002) за среднослойно лепене.	
<b>Състав</b>	Бял цимент, пясък, органични свързващи вещества и органични добавки за по-добра преработка и повишено сцепление.	
<b>Свойства</b>	Високообогатено, еластично, с удължено отворено време и подобрена тиксотропност, с възможност за среднослойно или за тънкослойно лепене.	
<b>Приложение</b>	За външно и вътрешно приложение; за полагане на различни керамични покрития, вкл. светли, порьозни и голямоформатни плочи, стъклокерамика, мрамор и друг естествен камък, гранитогрес, както и при повишени термични и/или статични натоварвания; при всички обичайни строителни основи, като бетон, замазки, мазилки, клинкер, зидария, гипсокартонени плоскости, гипсови блокчета за зидане, както и върху видим (гладък) бетон; за покрития с лоши капиларни свойства – например гранитогрес с водопопиваемост под 0,5%, при лепене на „плочка върху плочка“; в областта на тераси, душкабини, фасади, басейни, производствени мокри помещения, подоово отопление, за цялото жилищно пространство.	
<b>Технически данни</b>	Стандарт:	БДС EN 12004
	Класификация:	C2 TE S1
	Отворено време:	мин. 30 мин.
	Време на изчакване:	ок. 5 мин.
	Максимална дебелина на слоя:	20 mm
	Минимална дебелина на слоя:	3 mm
	Якост на опън:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
	Време за ползване на готовия разтвор:	ок. 4 час
	Готовност за пешеходно натоварване:	след ок. 24 час

	ФлексМрамор медно 25кг
Разход	от 3 kg/m <sup>2</sup> , в зависимост от равнинността на основата и типа на плочите
Необходимо количество вода	ок. 0.24 l/kg ; ок. 6 l/торба

Представените данни за разхода са ориентировъчни. Действителният разход зависи от грапавостта и попиващата способност на основата, както и от техниката, и качеството на полагане. Практическият опит показва, че е добре да се предвиди преразход от ок. 10 %.



**Форма на доставка** Торба 25 кг, 1 палет = 48 торби = 1 200 кг

**Съхранение** На сухо, върху дървени скари, фолирани, срок на съхранение 12 месеца.

**Гаранция за качество** Собствен контрол на качеството в заводска лаборатория.

**Класификация според закона за химикалите** По-подробна информация можете да откриете на страница [www.baumit.com](http://www.baumit.com) или като изискате Листа с данни за безопасност на продукта от производителя (в съответствие с чл. 31 и Приложение II на Наредба № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет от 18.12.2006 г.).

**Основа** Основата трябва да е твърда, здрава, незамръзнала, обезпрашена, без остатъци от мазнини и масла.

**Подходящо за приложение върху:**

- бетон
- циментови и анхидритни замазки
- циментови и гипсови мазилки
- гипсо-картонени плоскости
- други минерални основи
- специално за тераси, фасади и при наличие на подово отопление

**Не е приложимо върху:**

- дърво
- метал
- пластмаси

**Подготовка на основата** Да се почисти от прах, замърсители и слабо свързани, ронещи се частици. Да се грундира с подходящ грунд:

- при попиващи основи - с Баумит Грунд
- при непопиващи основи - с Баумит СуперПраймер

**Преработка**

**Препоръчителни инструменти:**

- бавнооборотна електрическа бъркалка
- мистрия
- маламашка с гребен 3 x 3 mm – за малоформатни плочки, тип мозайка
- маламашка с гребен 6 x 6 mm – за плочки с гладка повърхност на гърба
- маламашка с гребен 10 x 10 mm – за плочки с профилирана повърхност на гърба
- маламашка с гребен 20 mm, със заоблени зъби – за по-големи и тежки плочи, и среднослоен метод на работа
- гъба

**Приготвяне на сместа:**

Съдържанието на торбата се изсипва внимателно в съд със съответното количество чиста вода и се разбърква в продължение на ок. 3 минути, посредством чиста, бавнооборотна бъркалка, до получаването на хомогенна, без наличие на грудки смес. След ок. 5 минути сместа се пребърква за кратко отново.

**Приложение:**

Баумакол ФлексМрамор медно се нанася на две стъпки - в първата стъпка се полага тънък контактен слой върху основата, а във втората стъпка лепилото се изтегля със съответната маламашка на гребен под ъгъл 45°–60° спрямо основата върху още пресния първи слой. Да се работи винаги с прясно лепило, евентуални остатъци от сместа се отстраняват с мокра гъба. Минималната контактна повърхност между покритието и лепилната смес трябва да бъде: а) за вътрешни помещения > 65%; б) за външни условия > 90%. За да не се допусне образуването на въздушни каверни в лепилото, се препоръчва използването на комбинирания метод на лепене („флотинг-бъtring“). При него, освен върху основата, лепилен слой се нанася и върху гърба на плочките.

**Последващи грижи:**

Пресни повърхности да се пазят ок. 48 часа от механично и термично натоварване (през това време върху положените плочки не трябва да се стъпва или да се поставят товари).

**Указания и общи положения**

Да не се работи при температури под +5 °C или по-високи от +30 °C, както и при директно слънцегреене, дъжд, силен вятър или течение, респективно покритието да се предпазва по подходящ начин до набиране на необходимата якост на лепилото!

- Висока влажност на въздуха и ниски температури удължават времето за съхнене, съответно, високи температури ускоряват процеса на свързване и втвърдяване!
- Да не се добавят други продукти!
- Основата и покритието да не се мокрят предварително!
- Зададеното отворено време да се спазва задължително - при надхвърлянето на това време и пресъхването на лепилния слой, лепилото трябва да се отстрани от основата и да се замени с ново!
- Да се ползва само чиста вода (от водопровода)!

Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние, в съответствие с настоящото ниво на научните и практически познания, писмено или устно даваме в подкрепа на купувачите и работещите с нашите продукти, са необвързващи и не са основание нито за договорни юридически отношения, нито за допълнителни задължения, произтичащи от договора за покупка. Те не освобождават купувачите от необходимостта сами да проверят приложимостта на продуктите съгласно указанията.